

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年06月17日（17. 06. 2003）火曜日 00時51分05秒

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/R0/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書は、 右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92 (updated 01. 01. 2003)
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (R0/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	pf-3165
I	発明の名称	ショットキー接合電極を有する半導体装置
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除くすべての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	日本電気株式会社
II-4en	Name	NEC Corporation
II-5ja	あて名:	108-8001 日本国 東京都 港区 芝五丁目7番1号
II-5en	Address:	7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001 Japan
II-6	国籍 (国名)	日本国 JP
II-7	住所 (国名)	日本国 JP
III-I	その他の出願人又は発明者	
III-I-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-I-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-I-4ja	氏名 (姓名)	安藤 裕二
III-I-4en	Name (LAST, First)	ANDO, Yuji
III-I-5ja	あて名:	108-8001 日本国 東京都 港区 芝五丁目7番1号 日本電気株式会社内
III-I-5en	Address:	c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001 Japan
III-I-6	国籍 (国名)	日本国 JP
III-I-7	住所 (国名)	日本国 JP



NEC03/0731

NEC03/0732

NEC03/0733

BEST AVAILABLE COPY

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年06月17日（17.06.2003）火曜日 00時51分05秒

III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-2-4j a	氏名(姓名)	宮本 広信
III-2-4e n	Name (LAST, First)	MIYAMOTO, Hironobu
III-2-5j a	あて名:	108-8001 日本国 東京都 港区 芝五丁目7番1号 日本電気株式会社内
III-2-5e n	Address:	c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001 Japan
III-2-6	国籍 (国名)	日本国 JP
III-2-7	住所 (国名)	日本国 JP
III-3	その他の出願人又は発明者	
III-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4j a	氏名(姓名)	岡本 康宏
III-3-4e n	Name (LAST, First)	OKAMOTO, Yasuhiro
III-3-5j a	あて名:	108-8001 日本国 東京都 港区 芝五丁目7番1号 日本電気株式会社内
III-3-5e n	Address:	c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001 Japan
III-3-6	国籍 (国名)	日本国 JP
III-3-7	住所 (国名)	日本国 JP
III-4	その他の出願人又は発明者	
III-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-4-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-4-4j a	氏名(姓名)	笠原 健資
III-4-4e n	Name (LAST, First)	KASAHARA, Kensuke
III-4-5j a	あて名:	108-8001 日本国 東京都 港区 芝五丁目7番1号 日本電気株式会社内
III-4-5e n	Address:	c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001 Japan
III-4-6	国籍 (国名)	日本国 JP
III-4-7	住所 (国名)	日本国 JP

BEST AVAILABLE COPY

III-5 III-5-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-5-2	右の指定国についての出願人である。	
III-5-4j a	氏名(姓名)	中山 達峰
III-5-4e n	Name (LAST, First)	NAKAYAMA, Tatsuo
III-5-5j a	あて名:	108-8001 日本国 東京都 港区 芝五丁目7番1号 日本電気株式会社内
III-5-5e n	Address:	c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001 Japan
III-5-6	国籍 (国名)	日本国 JP
III-5-7	住所 (国名)	日本国 JP
III-6 III-6-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-6-2	右の指定国についての出願人である。	
III-6-4j a	氏名(姓名)	葛原 正明
III-6-4e n	Name (LAST, First)	KUZUHARA, Masaaki
III-6-5j a	あて名:	108-8001 日本国 東京都 港区 芝五丁目7番1号 日本電気株式会社内
III-6-5e n	Address:	c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001 Japan
III-6-6	国籍 (国名)	日本国 JP
III-6-7	住所 (国名)	日本国 JP
IV-1 IV-1-1ja IV-1-1en IV-1-2ja	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)
IV-1-1ja	氏名(姓名)	浜田 治雄
IV-1-1en	Name (LAST, First)	HAMADA, Haruo
IV-1-2ja	あて名:	107-0062 日本国 東京都 港区 南青山3丁目4番12号 知恵の館
IV-1-2en	Address:	Wisdom House, 4-12, Minami-Aoyama 3-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0062 Japan
IV-1-3	電話番号	03-3404-5768
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-3404-5748
IV-1-5	電子メール	unipat@nn. iij4u. or. jp

特許協力条約に基づく国際出願願書

pf-3165

原本（出願用） - 印刷日時 2003年06月17日（17. 06. 2003）火曜日 00時51分05秒

V	国の指定		
V-1	広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。)	---	
V-2	国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。)	CN US	
V-5	指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて 、規則4.9(b)の規定に基づき、 特許協力条約のもとで認められ る他の全ての国の指定を行う。 ただし、V-6欄に示した国の指 定を除く。出願人は、これらの 追加される指定が確認を条件と していること、並びに優先日か ら15月が経過する前にその確認 がなされない指定は、この期間 の経過時に、出願人によって取 り下げられたものとみなされる ことを宣言する。		
V-6	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)	
VI-1	先の国内出願に基づく優先権 主張		
VI-1-1	出願日	2002年06月17日 (17. 06. 2002)	
VI-1-2	出願番号	特願2002-175243	
VI-1-3	国名	日本国 JP	
VI-2	優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の 番号のものについては、出願書 類の認証謄本を作成し国際事務 局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	VI-1	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国 際出願日における出願人の資格 に関する申立て	-	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国 際出願日における出願人の資格 に関する申立て	-	
VIII-4	発明者である旨の申立て（米国 を指定国とする場合）	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性 喪失の例外に関する申立て	-	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書（申立てを含む）	5	-
IX-2	明細書	32	-
IX-3	請求の範囲	7	-
IX-4	要約	1	EZABST00. TXT
IX-5	図面	15	-
IX-7	合計	60	

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年06月17日（17. 06. 2003）火曜日 00時51分05秒

	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	✓	-
IX-9	個別の委任状の原本	✓	-
IX-17	PCT-EASYディスク	-	フルシブディスク
IX-18	その他	特許印紙を貼付した書面	-
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	5	
IX-20	国際出願の使用言語名:	日本語	
X-1	提出者の記名押印		
X-1-1	氏名(姓名)	浜田 治雄	

受理官庁記入欄

T0-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
T0-2	図面:	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
T0-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日（訂正日）	
T0-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
T0-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
T0-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

TI-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--